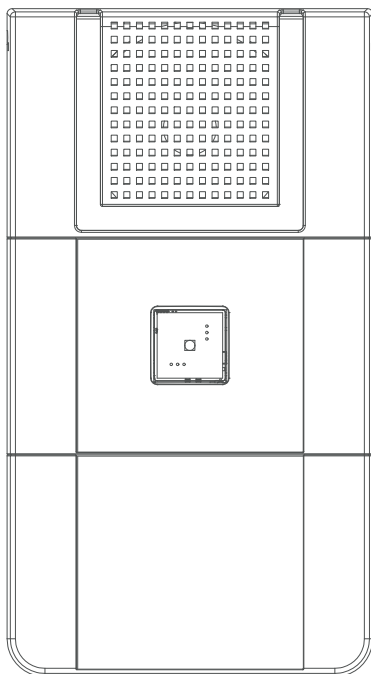


Notice TZ5Me(L)

Équipement d'Alarme menace à piles radio
Adressable Sonore avec Message (Lumineux) - CLOUD



Caractéristiques

Catégorie de l'équipement d'alarme :	Alarme Menace
Son (2 messages parlés pré-programmés) :	AM /RM classe B (>90 db)
Dimensions (mm) :	265 x 150 x 53 - ABS blanc
Indice de protection :	IP 40
Résistance aux chocs :	IK 07
Poids (avec emballage) :	1200 g
Autonomie :	2ans en veille + 4h en Alarme
Durée de l'alarme générale :	5 min
Portée en champ libre :	1600 m maximum
Portée en champ obstrué :	400 m maximum
Fréquences :	869.4 - 869.65 MHz
Alimentation Principale :	6LR61x2 et AAx2
Température de stockage :	-20°C, +70°C
Température de fonctionnement :	-10°C, +55°C
HR fonctionnement :	<95 % sans condensation
Option (L) : Classe lumineuse (vol. de couverture) :	S
Option (L) : Couleur des éclairs / fréquence :	Bleu / 1 Hz+/- 12%
Option (L) : Caractéristique du dispositif lumineux :	O-2,25-2,54*

* O-2.25-2.54 correspond à un dispositif mural fournissant un volume de couverture cubique de (H:2,25 x C:2,54 x 2,54) m à l'exception du volume couvert par l'angle de 0° à 15°.

1. Généralités

Ce dispositif est utilisé dans le cadre de la sécurisation d'un établissement contre les menaces attentats et intrusions malveillantes.

Le système composé de plusieurs dispositifs de la gamme répond aux exigences de la norme NF S61-942 :

- BM couleur noire (§ 4.2.5)
- Flash bleu (§ 4.2.4)
- Son mono-fréquence (§ 4.2.3.2)
- Priorité aux Système de Sécurité Incendie (§ 6.5.1)

2. Contenu de l'emballage

- 1 Équipement d'alarme radio-adressable.
- 1 Pile 9V de type 6LR61 alcaline.
- 2 Piles 1.5V de type AA alcaline
- 1 Notice

3. Information

L'installation de ce produit doit être réalisée par un électricien qualifié. Lire la notice avant d'effectuer l'installation. Tenir compte du lieu de montage spécifique au produit. Tout démontage ou réparation non autorisé annule l'intégralité des responsabilités, droits au remplacement et garanties.

4. Définitions

- AM (Alarme Menace) : menace attentat (BM noir)
- RM (Risque majeur) : intrusions malveillantes (CM bleue)
- CM bleue (Commande manuelle) : déclenche la diffusion RM
- BM (Boîtier Menace) : déclencheur manuel de couleur noire
- MA (Module Associé) : tous types de périphériques radio-adressables de la gamme TZ5

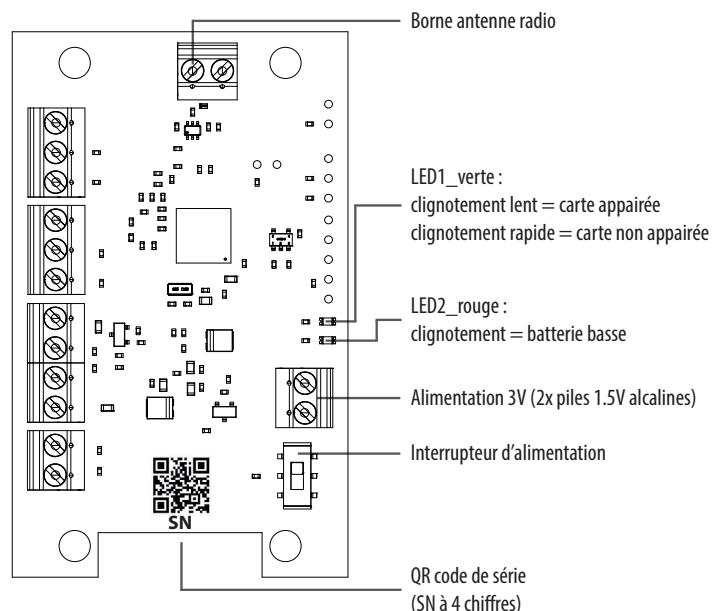
5. Associativité produit

Toute la Gamme TZ4 de marque Neutronic

6. Sons

Son 1_Alarme Menace (AM) : diffusé sur percussion d'un BM noir
Son 2_Risque Majeur (RM) : diffusé sur percussion d'une CM bleue
Nota : Seule la diffusion de l'Alarme Menace est commandable manuellement depuis la face-avant de la centrale

7. Présentation de la carte radio :



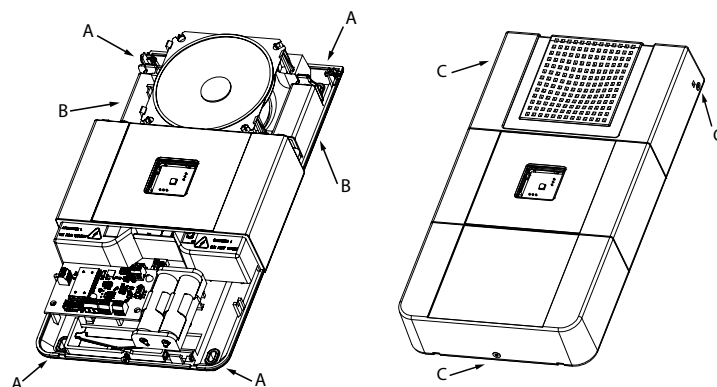
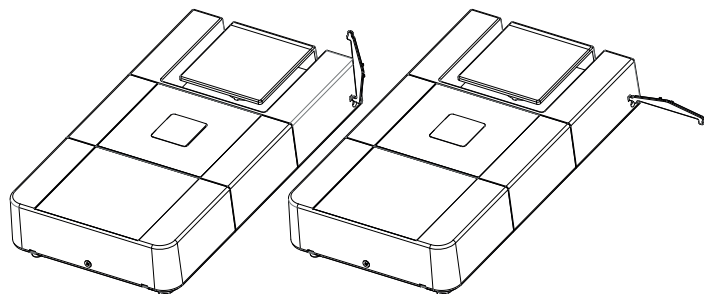


8. Ouverture du boîtier

Retirer les 2 vis de verrouillage du capot supérieur.

Ouvrir le boîtier à l'aide de la clé fournis

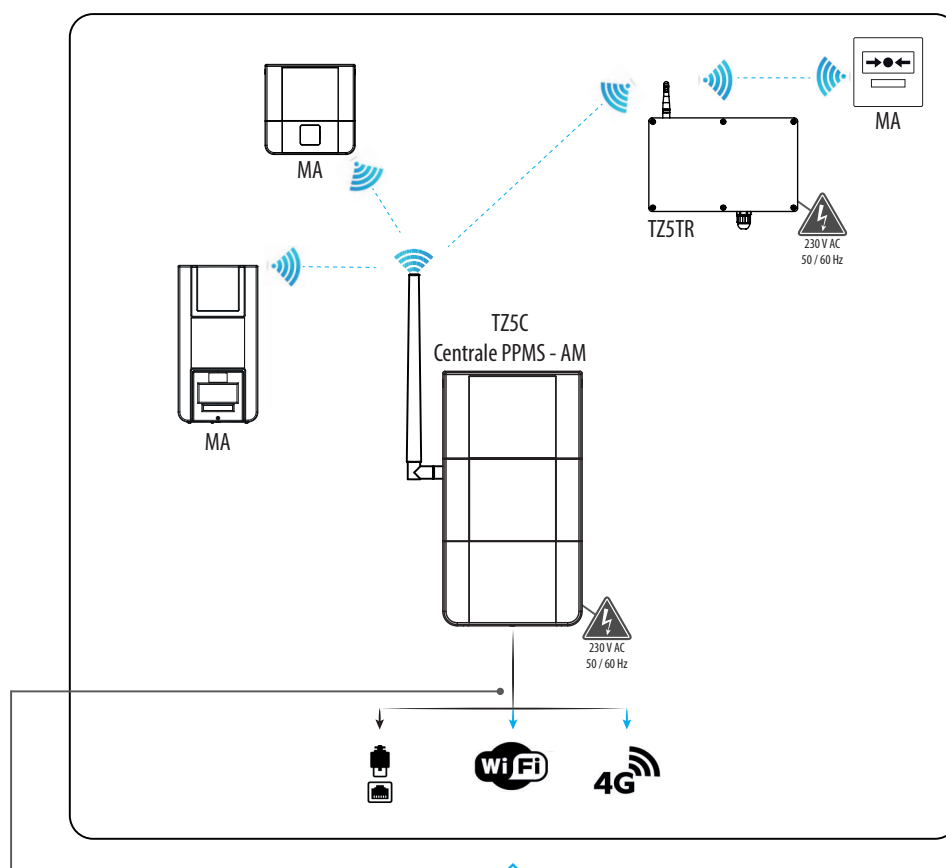
Retirer la vis de maintien du capot inférieur.



Fixer le coffret en position vertical sur le mur à l'aide des orifices de fixation (A) en prenant soin de laisser accessible les systèmes de fermeture (C) du boîtier.

Raccordement des piles aux repères B.

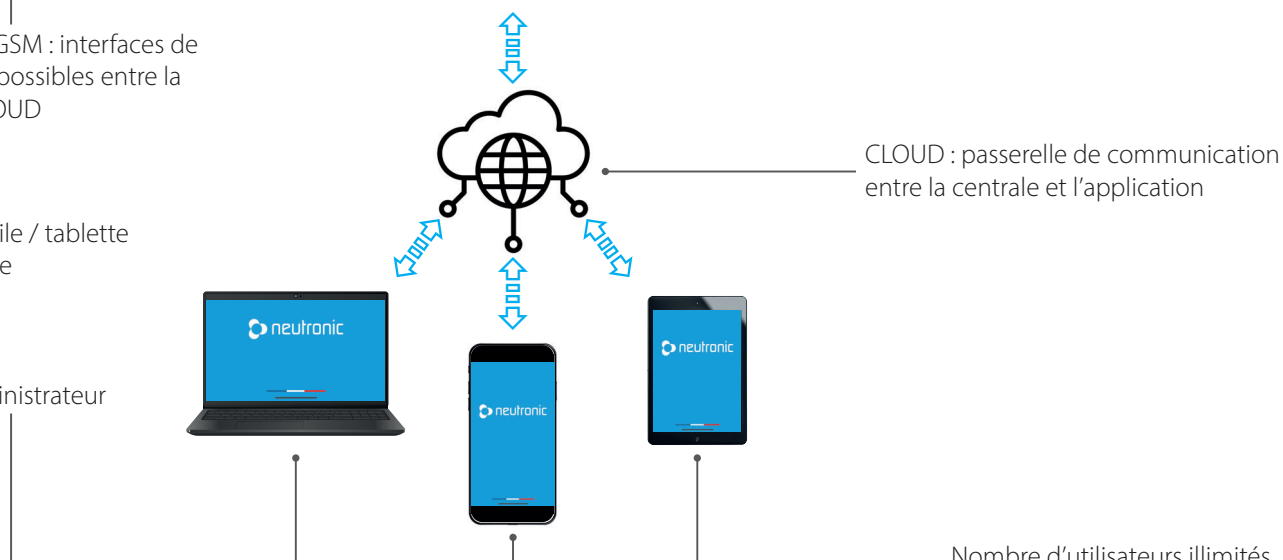
9. Principe de fonctionnement du système



Ethernet / Wifi / GSM : interfaces de communication possibles entre la centrale et le CLOUD

Application mobile / tablette

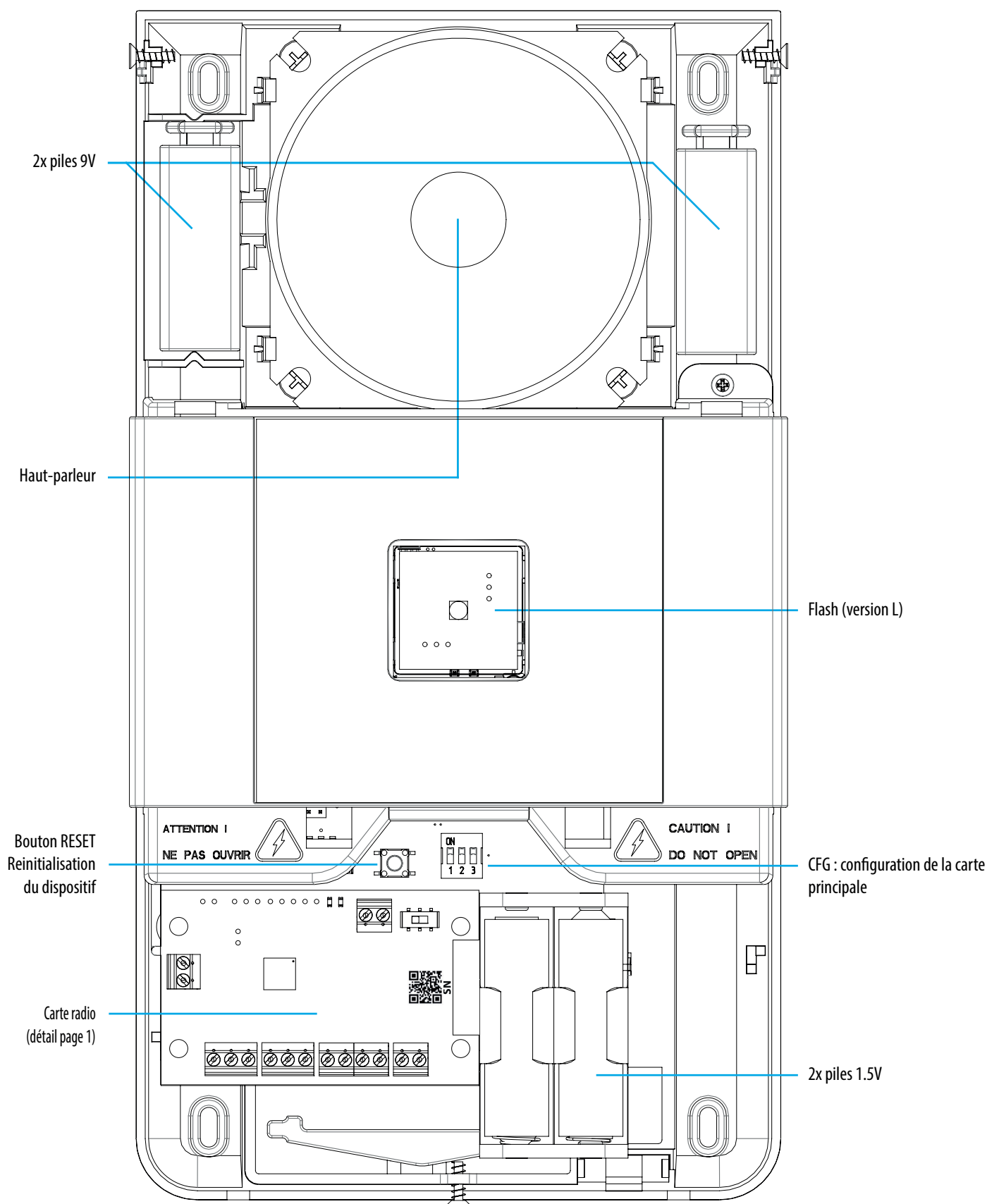
- Mise en service
- Maintenance
- Supervision
- Exploitation
- Interface administrateur



Nombre d'utilisateurs illimités



10. Présentation des connecteurs



11. Fonction du bouton reset de la carte principale

RESET  **Bouton Reset : Réinitialisation du MA**
Permet notamment d'annuler le processus d'alarme si aucune commande d'évacuation générale n'est transmise au MA



16. Configuration des interrupteurs de la carte principale (CFG)



S1, S2 et S3 sur OFF : réglage d'usine
Son d'alarme pendant 8 à 10s
Diffusion du message en français
Suivi du son d'alarme pendant 5 min.



[S2 et S3] sur OFF et S1 sur ON :
Son d'alarme pendant 5 à 8s.
Diffusion du message en français suivi du message en anglais.
Son d'alarme générale pendant 5 min.



S1, peu importe la position, S2 sur ON et S3 sur OFF:
Son d'alarme générale pendant 5 min.



S3 sur ON :
Mode réservé au fabricant.

13. Contenu des messages parlés

Message diffusé lors de l'appui sur un BM noir

Votre attention s'il vous plait, veuillez appliquer les consignes du plan « Vigipirate » Immédiatement.

Votre attention s'il vous plait, veuillez appliquer les consignes du plan « Vigipirate » Immédiatement.

L'alarme va retentir.

Message diffusé lors de l'appui sur une CM bleue

Votre attention s'il vous plait, veuillez appliquer les consignes du plan de mise en sûreté face aux risques majeurs.

Votre attention s'il vous plait, veuillez appliquer les consignes du plan de mise en sûreté face aux risques majeurs.

L'alarme va retentir.

Message en anglais

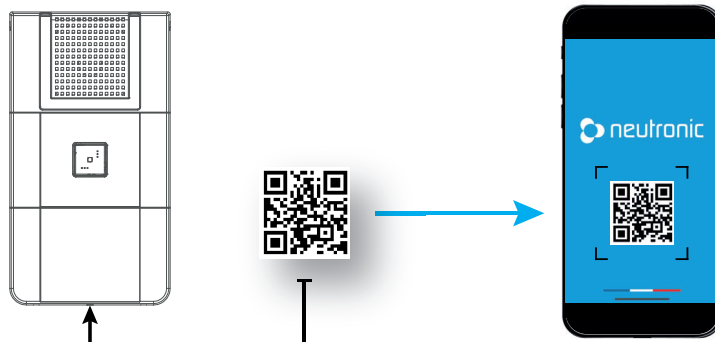
Attention please, follow the safety plan immediatly.

Attention please, follow the safety plan immediatly.

Alarme will now ring.

14. Appairage d'un MA à la centrale

- Carte radio : basculer l'interrupteur POWER sur ON > la LED s'allume en vert
- Système : activer le niveau 3
- Application : [AJOUTER UN NOUVEL APPAREIL] depuis l'écran des systèmes
- Application : appuyer sur [CONTINUER] et scanner le QR code unique du produit à l'aide du smartphone depuis l'application
- Application : saisir le **Nom de l'appareil** et l'**Emplacement de l'appareil**
- Carte radio : la LED1 se met à clignoter lentement pour indiquer que le MA est bien appairé
- Remettre en place les capots et serrer les vis de verouillage (inférieur puis supérieur)



Nota : il est préférable de réaliser les mises en service sur site en situation réelle. La centrale, au démarrage, scanne les différentes fréquences Lora et choisit la moins occupée. Si le système est constitué d'un ou plusieurs transpondeurs (TR), il est alors conseillé de débiter l'appairage par ceux-ci avant d'appairer tout autre MA.

15. Tests de fonctionnement

- Test unitaire : dans l'application et les options de l'écran dédié au MA ciblé, commander un test unitaire qui déclenchera ce MA seul
- Test réel :
 - percuter un BM et constater la diffusion sonore AM et lumineuse du TZ5Me(M)L
 - percuter une CM bleue et constater la diffusion sonore RM et lumineuse du TZ5Me(L)

Nota : il est également possible de consulter l'état du module dans les options de l'écran dédié au MA

12. Entretien

Lorsque les piles sont faibles, une notification apparaît sur l'application.

Pour procéder au remplacement de la pile 9V et des deux piles type AA,

- basculer l'interrupteur POWER sur OFF,
- remplacer la/les pile(s),
- basculer à nouveau l'interrupteur POWER sur ON.

Nota : L'équipement ne consomme pas d'énergie sur la pile 9V à l'état de veille.



17. Aide en ligne

Le présent document ne constitue pas une description exhaustive des fonctionnalités et des équipements associés au MA.

Le système TZ5, intégrant une interface en ligne, s'inscrit dans une évolution de la gamme NEUTRONIC en matière d'exploitation et de supervision.

L'application NEUTRONIC met à disposition des utilisateurs une rubrique Aide en ligne, accessible depuis l'interface applicative.

Cette aide regroupe des contenus organisés par thématiques, dont la consultation et la recherche sont facilitées par les outils de navigation de l'application.

L'Aide en ligne comprend notamment des procédures de mise en service et d'utilisation, des vidéos tutoriels, des supports d'assistance technique ainsi que d'autres ressources documentaires destinées à accompagner les utilisateurs.

Laissez vous guider !

